دراسة مشروع منحل في جمهورية مصر العربية
بتاريخ ٢٠٠٩/٢/٦
اعداد سيادة الدكتور علي ابو العزايم
لمزيد من المعلومات ت ٠١٢٢٧٢٣٤٥٩

البند	العدد	ثمن الوحدة بالجنيه المصرى	اجمالى الثمن
أولا: الأصول الثابتة:			
خلية خشبية	١٠٠	٨٠	٨٠٠٠
طرد نحل ومصاريف نقل	١٠٠	130	13000
علبة شمع	٧٥	٣٥	٢٦٢٥
فراز يدوى	١	٢٥٠	٢٥٠
منضج	٢	١٠٠	٢٠٠
غذاية جانبية	١٠٠	٥	٥٠٠
أدوات بلاستيكية ومعدنية	مجموعة		١٠٠
مدخن	٢	٢٠	٤٠
عتلة	٢	٥	١٠
قناع وجه	٢	١٥	٣٠
كيلو مسمار شيشة	١	8	8
كيلو مسمار ٣ سم	١	8	8
كيلو سلك مجلفن	٢	٢٠	٤٠
سكينة كشط	١	٢٠	٢٠
عجلة تثبيت شمع أساس	١	١٠	١٠
بنزه	١	١٥	١٥
المجموع:			24856
ثانياً: بنود التشغيل **السنوى**:			
شريط أبيستان(علاج للفاروا)	١٠٠	٨	٨٠٠
كيلو سكر	١٠٠	3	300
وقود ومصاريف أخرى		٤٠٠	٤٠٠
المجموع:			١٥٠٠
المجموع الكلى			٢٦٣٥٦

هذه التكلفه لانشاء منحل مكون من ١٠٠ خليه نحل ويمكن مضاعفة الخلايا والطرود لزياده

عدد الخلايا وفى هذه الحاله يضاف ثمن الخلايا الخشب والطرود فقط

ملاحظات :- ١- ثمن الخليه الخشب يتراوح ما بين ٦٠ جنيه للخليه و٨٠ جنيه حسب جودتها

٢- تختلف كميه السكر اللزم للتغذيه باختلاف المنطقه

٣- يختلف ثمن الفراز حسب نوعيته ويمكن توفير ثمنه وايجار فراز اثناء فرز المنحل

٤- يتراوح ثمن طرد النحل بين ٩٥ جنيه و١٢٠ جنيه حسب نوع النحل ووقت استلام الطرود .

ثانياً: الإنتاج:

أولاً- انتاج العام الأول:

١٠٠ خلية * ٧ كيلوجرام عسل متوسط انتاج السنة الأولى = ٧٠٠ كيلوجرام عسل

متوسط ثمن الكيلوجرام 15 جنيه مصرى

انتاج العسل = ٧٥٠ * 15 = 11250 جنيه مصرى

+ ١٠ طرود، ثمن الطرد = ١٢٠ جنيه

= ١٠ * ١٢٠ = ١٢٠٠

إجمالى انتاج العام الأول =١٢٢٥٠ جنيه مصرى

ثانياً- انتاج العام الثانى:

١٠٠ خلية * ١٥ كيلوجرام عسل متوسط إنتاج السنة الثانية = ١٥٠٠ كيلوجرام عسل

متوسط ثمن الكيلوجرام 15 جنيه مصرى

انتاج العسل = ١٥٠٠ * 15 = 22500 جنيه مصرى (السعر التجارى للعسل اما سعر القطاعى حوالى ٢٠ جنيها للكيلو)

+ ٥٠ طرود، ثمن الطرد = ١٢٠ جنيه

= ٥٠ * ١٢٠ =٦٠٠٠

إجمالى انتاج العام الثانى =٢٨٥٠٠ جنيه مصرى

هذا ولم يتم وضع أشياء أخرى فى الاعتبار مثل الزيادة السنوية فى عدد الطوائف بمقدار ١٠% والتى سوف تصل إلى حوالى ٥٠ طائفة كل عام أى تكون قوة المنحل فى السنه الثانيه حوالى ١٥٠ خلية تعطى سنوياً ٥٠% اضافه للانتاج الاصلى فى حاله شراء خلايا خشب جديده لها كما انه لم يتم وضع قيمه غذاء الملكات المستخرج سنويا وتقدر قيمته بحوالى ٢٥ جنيها من كل خليه وذلك لانه يحتاج الى خبره وتدريب خاص .

ملاحظة هامة:

دراسة الجدوى السابقة ليست مجرد دراسة نظرية ولكن من السهل جداً تطبيقها على أرض الواقع، ولكى يتسنى تحقيق ذلك يجب توافر عدد من الشروط الأساسية لابد منها:

١- توافر منطقة غنية بالأزهار.

٢- توافر نحال جيد متدرب مخلص وامين.

٣- توافر سلالة جيدة من النحل خاليه من الامراض والطفيليات.

٤- يمكن اتباع اسلوب نقل النحل من مكان الى اخر وفى هذه الحاله يتضاعف المحصول

٥- مقاومه الامراض التى تصيب النحل